 	f Clair	

Applicati	on/Cont	rol No.
------------------	---------	---------

10/617,826

Examiner

Reexamination

CHEN ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Leon J. Harper

2166

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш								
		_								
Cla	ım	Ĺ.,	_			Date	-	_		
_	a	ایا								
Final	Original	1/9/05								
ΙĒ	Ori	1,5								
							_			
	1	V								Ш
	2	1								
	3	V								
	4	1		_						
L	1 2 3 4 5 6	1								
L	6	1								Ш
	_7	V		<u> </u>						Ц
	8	1								
	9	1								
	10	1					L			Ш
	11	V								
	12	1				لــــا		L	$oxedsymbol{oxed}$	Ш
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~								Ш
	14	1								\Box
	15	1								
	16	V								
\Box	17	777								
	18	1								
	19	7 7								
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	1								
	21	1								
	22	1								
	23	1								
	24	П								
	25	П								
	26									
	27	П	_	Г					Г	
	28	П								
	29	П								
	30									
	30 31 32			T						\Box
	32				Г					
	33								Γ	П
	33 34			П					Г	
	35	П	_	Г	Г		П	Т		П
	36	Г	\Box	<u> </u>				Г		П
	36 37	Г		Ι-				-		П
	38	Г	$\overline{}$	 						П
	38 39	П	-		_	T	Г	П		П
	40	Г		Г					Г	П
	41	П					Г		Г	
	42	Π								П
	43	Γ					 			П
	44			 				\vdash		П
	45			T	_	\vdash	<u> </u>			П
	46	_		Г				Г	Ι_	М
	47							Г	_	
	48		\vdash							
	49		\vdash		T	Г		\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	50	+-	\vdash	 	\vdash	-	<u> </u>	┢	\vdash	Н

Claim	
1 \(\) \ 51 52 53 3 \(\) \ 54 55 54 55 56 57 58 56 57 58 59 57 58 59 59 59 59 60 61 61 62 63 64 61 62 63 64 64 64 64 64 64 65 66 67 68 69 69 69 69 70 70 71 72 73 74 72 73 74 74 75 76 77 77 78 79 30 31 32 33 33 34 34 34 34 34 34 34 34 35 36 86	\top
S2	
3 \land 4 \land \land 53 54 55 56 56 7 \land 58 59 59 50 50 50 50 50 50	
4 √ 5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 18 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 7 25 7 26 7 27 7 28 79 30 31 31 82 33 83 34 84 35 86	
5 √ 6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 11 √ 60 60 61 61 62 63 13 √ 63 64 65 66 67 68 69 69 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 26 70 27 73 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86	-
6 √ 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 11 √ 11 √ 11 √ 12 √ 13 √ 14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85	\dashv
7 N 8 N 9 N 10 N 11 N 12 N 13 N 14 N 15 N 16 N 18 N 19 N 20 N 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 27 N 28 N 29 N 30 N 31 N 32 N 33 N 34 N 35 N 36 N	
8 \$\forall	
9	+
10	+
11	+
12	
13 V	+
14 √ 15 √ 16 √ 17 √ 18 √ 19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 74 25 75 26 77 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86	\top
15	
16 \$\lambda\$ 17 \$\lambda\$ 18 \$\lambda\$ 19 \$\lambda\$ 20 \$\lambda\$ 21 \$\lambda\$ 22 \$\lambda\$ 23 \$\lambda\$ 24 \$\lambda\$ 25 \$\lambda\$ 26 \$\lambda\$ 27 \$\lambda\$ 28 \$\lambda\$ 29 \$\lambda\$ 30 \$\lambda\$ 31 \$\lambda\$ 32 \$\lambda\$ 33 \$\lambda\$ 34 \$\lambda\$ 35 \$\lambda\$ 36 \$\lambda\$	
17	
19 √ 20 √ 21 √ 22 √ 23 √ 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	
20	
21 √ 22 √ 23 √ 24 73 25 74 26 75 27 76 28 77 29 78 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86	
22 V 72 23 V 73 24 74 74 25 75 76 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 82 83 34 84 84 35 86 86	
23 √ 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	+
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	+
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	+-
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	+
30 80 31 81 32 82 33 82 34 84 35 85 36 86	_
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	\top
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	\neg
33 83 34 84 35 85 36 86	
35 85 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86	
36 86 86	
	\bot
37 87	
38 88	+
39 89 90 90	
40 91 91	+-
41 92 92	+-
43 93 93	\dashv
44 94	\top
45 95	_
46 96	\top
47 97 97	
48 98 98	
49 99 99	
50 100 100	$oldsymbol{\perp}$

Cla	Date									
ā	Original									
Final	rig									
_	0									
	101								_	
_	101 102		-	-				_	-	
	102		_	-		-			_	
	103		\vdash	\vdash		-				—
	103 104 105 106 107 108 109		-	\vdash		_		_	-	-
	100		_	\vdash	-	H		_	\vdash	
	100		L		_				<u> </u>	\vdash
	107	_		L	_	_				Н
	108				<u> </u>		_	_		Н
	109			_	<u> </u>	_			_	Н
	110	_	L	L.						Н
	111					_	_			Щ
	112	<u> </u>	L.,	L_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L.	Щ
	111 112 113 114 115		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	Щ.	L_	\square
	114			<u> </u>		<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_	L.	Щ
	115	$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u></u>	L		$oxed{oxed}$		_	Ш
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126				L_	L_	L		<u> </u>	Ш
	117			$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>				<u> </u>	Ш
	118									
	119									
	120									
-	121									
	122									
	123			_						
	124	\vdash			_					П
	125	\vdash		\vdash				_	\vdash	
	126	一	Ι			<u> </u>	_	\vdash		
	127	-	_		\vdash	_			┢	
	127 128 129 130 131 132 133 134	┝	 			_	-	\vdash	\vdash	Н
	129	┢		 	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	130	┝	┢	⊢	┢	┝	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	130		-	-		-		├	\vdash	
	122	├	\vdash	-		<u> </u>	┢	├	-	\vdash
	132	\vdash	⊢		_	├—	┢	┢	-	H
	133	_	<u> </u>	H	<u> </u>	├	 	\vdash	 -	-
	134	<u> </u>	H	⊢	_	\vdash	\vdash	├-	 	H
<u> </u>	135 136	├-	—	 —	-	\vdash	\vdash	 	 	\vdash
	136	<u> </u>			<u> </u>	├	├—	-	\vdash	\vdash
	137	⊢	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	├	_	\vdash	\vdash
	138 139	<u> </u>	<u> </u>	₩	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	-
<u> </u>	139	_	<u> </u>	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			\vdash
<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	 _		_	<u> </u>	-	<u> </u>	
	141	<u> </u>		L_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
	142	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare
	143	L	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	 	L_	
L	144	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	_
	145	L_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			Ш
	146			L		_		L	$oxed{oxed}$	
	147	L			L		<u> </u>			
	148		L		L	L				Ĺ
	149									
	150			Г						
					_	-	-			_